Under the Paperwork Respection Act

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言毒及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された免明者として、ここに下記の通り宜合する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、新便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に起載された過 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、対許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、或いは最初、最先 且っ共利見明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
上記発明の明細窩はここに減付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	IMAGE PROCESSING DEVICE ESTIMATING BLACK CHARACTER COLOR AND GROUND COLOR ACCORDING TO CHARACTER-AREA PIXELS CLASSIFIED INTO TWO CLASSES the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出題され、	x was filed on August 28, 2003
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or
であり、且つ	PCT International Application Number 10/649,901 and was amended on (if applicable).
の口に補正された出願(該当する場合)	(11 applicable).
私は、上記の著止男によって補正された、特許請求報題を含む上述 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、速郵収期法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する概器があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)				
	(日本級)	B. 自各)		
数は、ここに、以下に記載した外国での特出版、或いは米国以外の少なくとも一国を相ち振算365乗(a)によるPCT国際出版につい、(d)項又は第365乗(a)項に基づいて優先協優先協を主張する本出版の出版日よりも前の特許出版をかは疑問者証の出版、或いはPCいかなる出版も、下記の枠内をチェックする	定している米国法典第3)いて、同第119条(a) (七・現すをしたらに、 出版日を有する外国での プ国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign patent or inventor's certificate, or 365 (a) of an application which designated at least one could United States listed below and have also is checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application I before that of the application for which priority	n application(s) for by PCT International antry other than the dentified below, by patent, or inventor's naving a filing date	
		F	riority Not Claimed	
Prior Foreign Application(s)			便先故を振なし	
外国での先行出版			[]	
(Number)	as per attached (Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(경남)	(Country) (图名)	(出版日/月/年)		
- 				
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(골부)	(項名)	(色版日/月/年)		
起は、ここに、下記のいかなる米園俊特許 国法典第35瞬119条 (e) 項の利益を主張	投獄についても、その米 する。	I hereby claim the benefit under Title 35, U Section 119(e) of any United States provis listed below.		
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願報号)	(抵賦日)			
		<		
(Application No.)	(Filing Date)			
(出顯器号)	(出版日)			
私は、ここに、下記のいかなる米版出版についても、その米国法 実第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を相定するいか なるPCT国際出版についても、その阿索365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許課求の網囲の主題が、米国出版又は PCT国際出版に規定された総称、先行する米国出版又は PCT国際出版に規定といない場合においては、その先行出版の DI級日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、差異現時に対策37線規則1.56に定義された特計 性に関わる重要な情報について関示機器があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, U Section 120 of any United States application (PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of eathis application is not disclosed in the prior U International application in the manner proparagraph of Title 35, United States Coacknowledge the duty to disclose information patentability as defined in Title 37, Code of Section 1.56 which became available betwee the prior application and the national or PCT date of this application.	s), or 365(c) of any United States, listed ach of the claims of nited States or PCT vivided by the first de Section 112, I which is material to rederal Regulations, in the filing date of	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Al	pandoned)	
(光顯器子)	(出蔵日)	(現別:特許許可、孫基中	1、放棄)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Al	andoned)	
(水斛新号)	(出版日)	(現別:特許許可、係属中	•	
私は、ここに表明された私自身の知路に保 且う情報と同学ることに基づら便迷が、真実 を育言し、さらに、故意に虚巧。関連述なまだ 第18期第1001条に基づき、対策企业とは により関刊され、またそのような故窓による により関刊され、またそのような故窓による にはそれに対して発行されるいかなる初許も でることを度解した上で理述が行われたこと	わる経述が真実であり、 であるた場合と信じ、米国法典 行っ然、若は合は、米国法典 方の まない 大きしくい。本の国策 を基準を表する。 である。 である。 である。 である。 である。 である。 である。 であ	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statements mand belief are believed to be true; and further twere made with the knowledge that willful f the like so made are punishable by fine or impunder Section 1001 of Title 18 of the United Such willful false statements may jeopardize application or any patent issued thereon.	herein of my own nade on information that these statements alse statements and prisonment, or both, States Code and that	

Prior Foreign Appl:	ication(s)		Priority Claimed
Patent Application No.2002-259618 (Number)	Japan (Country)	5/September/2002 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2002-280789 (Number)	Japan (Country)	26/September/2002 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-048834 (Number)	Japan (Country)	26/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-163565 (Number)	Japan (Country)	9/June/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes

Japanese Lan	guage Declaration			
(日本語宜音書)				
f 状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商級庁と こての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の非 :及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する :)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I her appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute application and transact all business in the Patent and Tradem Office connected therewith: (list name and registration number)			
	See Attachment			
書類选付先	Send Correspondence to:			
	Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W.			
直通電話連絡先: (氏名及び電器器号)	Washington, D.C. 20037-1526 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)			
	Mark J. Thronson – 202-775-4742			
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor HIROBUMI NISHIDA			
曜一または第一発明者氏名 発明者の署名 日付	HIROBUMI NISHIDA Inventor's signature Date			
A 3.	Third gill September w,			
位 所	Kanagawa, Japan			
读 籍	Citizenship Japan			
郵便の宛先	Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan			
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any			
第二共 飛明者の署名 日付	Second inventor's signature Date			
位 商	Residence			
CK FE	Citizenship			
郵便の宛先	Post Office Address			
(三以下の共同発明者についても何様に記載し、署名を ること)	(Supply similar information and signature for third and subseq			

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

ATTACHMENT

Edward A. Meilman, Reg. No. 24,735, Gary M. Hoffman, Reg. No. 26,411, Steven I. Weisburd, Reg. No. 27,409, Thomas J. D'Amico, Reg. No. 28,371, Donald A. Gregory, Reg. No. 28,954, Stephen A. Soffen, Reg. No. 31,063, James W. Brady, Jr., Reg. No. 32,115, Jon D. Grossman, Reg. No. 32,699, Mark J. Thronson, Reg. No. 33,082, Michael J. Scheer, Reg. No. 34,425, and Eric Oliver, Reg. No. 35,307, of Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP.